

HOJA TÉCNICA

- PRODUCTO:** **ANTIESPUMANTE DE SILICONAS AE-30**
- APLICACIÓN:** El antiespumante AE-30 tiene un contenido de 30% de silicona en peso. Está diseñado específicamente para el control y/o eliminación de espuma en sistemas acuosos. Algunas aplicaciones típicas se encuentran en la fabricación de adhesivos, papel y pulpa de papel, acabados textiles, látex, cueros, fermentaciones, recuperados de metales y grasas. Son incorporados normalmente a aceites solubles, fluídos anticongelantes adhesivos, detergentes, desinfectantes, pinturas al agua y aceites lubricantes de alta detergencia.
- DILUCIÓN:** Producto listo para usar. Preferentemente debe ser previamente diluido para facilitar su dispersión. Puede hacerse con agua a temperatura ambiente, con agitación suave.
- PROPIEDADES:** Sin problemas en su aplicación.
Excelentes resultados
Rápidamente dispersable en agua caliente o fría,
con
agitación leve.
Alto contenido de materia activa.
- FORMA DE USO:** Su uso es recomendado en sistemas acuosos de todo tipo y su dosificación es efectiva a niveles entre 10 y 100 p.p.m. del sistema a tratar. Se utiliza tanto para prevenir como para eliminar espumas. En la mayoría de los casos es más eficiente agregarlo al sistema antes que comience a generarse espuma. La cantidad óptima de antiespumante requerida depende del grado de disminución de espuma deseado y de los componentes del sistema. Aunque son sugeridos niveles entre 10 y 100 p.p.m., en algunos casos se ha llegado a necesitar hasta 200 p.p.m.
- PRECAUCIÓN:** **NO ALMACENAR A MÁS DE 50°C EVITAR SU CONGELAMIENTO.**



PROPIEDADES FÍSICAS:

Propiedad	Valor	Método
Densidad (g/ml)	1.00 +/- 0.2	ASTM D-854
Color	Blanco	visual
Viscosidad	Ligeramente tixotrópico	visual
Sólidos (% p/p)	30% mínimo	2 hs. A 150°C

Esta información técnica no admite responsabilidad jurídica respecto a su contenido.

REV.4
20/12/2012

KIMITEK



KIMITEK